# CONCOURS POUR L'AGRÉGATION (1901)

(Section on Chiraly to Internal

# TITRES

...

# TRAVAUX SCIENTIFIQUES

OMMANDEUR

Accoucheur des Höpiteux de Lyon

-1X/r-

LYON

MPRIMERIE PAUL LEGENDRE ET CIC

1901



# TITRES

### Titres Universitaires et Fonctions dans l'Enseignement.

DOCTEUR EN MÉDECINE (1894)

CHARGÉ DES FONCTIONS D'AIDE D'ANATOMIE (Année 1808-1800).

AIDE D'ANATOMIE

(Concours de 1893) Année 1870-1894. CHARGÉ DES FONCTIONS DE PROSECTEUR

(Année 1894-1895).

MONITEUR DE CLINIQUE OBSTÉTRICALE
(Années 1895-1896, 1896-1897).

CHEF DE CLINIQUE OBSTÉTRICALE (Contours 1897) Années 1897-1898, 1898-1890,

#### Fonctions hospitalières.

EXTERNE DES HOPITAUX DE LYON (1886) INTERNE DES HOPITAUX DE LYON (1890) ACCOUCHEUR DES HOPITAUX DE LYON (1809)

#### Enseignement.

- Conférences et démonstrations pratiques de méderine opérators. (Semestre d'été, années 1891-1892-1893-1894-1895).
- Conférences et démonstrations pratiques de petite chirargie, (mêmes années).
- Conférences d'anatomie. (Semsstre d'hiver, 1892-1892-1893, Conférences et démonstrations pratiques d'obstétrique, (soméss 1896 et 1887).
  - Conférences et démonstrations eliniques d'obstétrique, (années 1898 et 1899).
  - Cours d'obstétrique aux étèves sages-femmes de la Clinique etstétricale et de la Maternité de Lyon, (Années 1898 et 1849).

#### Fonctions diverses.

MÉDECIN DU BUREAU DE BIENFAISANCE DE LYON (Concours 1895).

MEMBRE DU COMITÉ DE RÉDACTION DE LA Province Médicale.

MEMBRE DE LA SOCIÉTÉ DES SCIENCES MÉDICALES (1500)

#### LISTE DES PUBLICATIONS

- Un cas de pleurésie purulente médiastine (Province Médicale, 1860).
   Diplosé ficiale syphilitique accondure (Province Médicale.
- 1800).

  3. Des phiegemons péri-embilieux (Reves générale, Gazette heòdomadaire de Médecine et de Chirurgio, 1914).

  4. — Deux ess d'étamplement interne par briden (Archives prosée-
- ciales de Chirurgie, 1894).
   Imperforation du reclum. Modification au procédé opératoire (Mercradi Médical. 1894).
- Topographie des culs-de-sac vaginaux, (thèse de Lyon, 1894).
   Piale intérale de la veine fémorale. Foreipressure intérale (Lyon Médical, 1895).
- Une branche anormale de l'artère vaginale (En collaboration avec le D'Donaxo, Province Mitticale, 1935).
   Les vasa vasorum des vaissouux lliaques externes (Mitte colla-
- boration, Province Midicale, 1835).

  10. Lis vasa nervorum du nert obturateur (Même collaboration, Province Midicale, 1835).
- Exostose seus-unguéala du médius (Province Médicale, 1895).
   Bémimélie unitatérale. Anatomie des moignons d'arrêt de développement (Archives provinciales de Chirurgie, 1896).
- La suture indra-dormiquo (En collaboration avec le D' ROLLEY, Archivez Provinciales de Chururgie, 1886).
   Préquence des rétrégisements du bassein dans la région lyonnaise (Congrès de Genère, 1986), in Rapport du Professeur
- unne (congres de tenner, 1999). 19. Import du Protesseur-Fochier. 15. — Elude sur le détroit supériour du bassin normal dans la région Iyounsise (Annales de Gynécologie et a Costebrique, 1997). 19. — Dilatation totale de l'appareit urinaire chez le fatus (Lyon
  - Médical, 1838).

    La densité comparée de l'embryon et du liquide amniotique (Province: Médicale, 1838).

 Insertion viciouse du placenta et insertion marginale du corden (Province Médicale, 1939).
 Note sur les mouvements rythmés du fedus (Lyon Médical, 1889.

 Embolies septiques d'origine annexielle après une colpopinnéorrhaphie (Semaine Gynévologique, 1898).

 Sur quatre cas de kystes suppurés de l'ovaire (En cellaboration avec le D<sup>o</sup> Frances, Sessaine Gynécologique, 1838).

 Traitement de la galactophorite supporée per l'expression da acin (En collaboration avec le D' Thévenor, Lyon Médical, 1886.

 inefficacité du ballon de Champetier de Ribes, comme agent distature de Panneau de Bandl réfracté (L'Obstérique, 1898).
 Phiébite de la grossesse avec embolies pulmonaires traités per l'abols de fixation En collaboration avec le De Portrees. Pro-

vince Médicale, 1899).

25. — Des precidences du cordon dans la poche des eaux (Province Médicale, 1900).

— Sur le goitre congénital (Province Médicale, 1900).
 — Sur la syphilis du cordon ombilical (Province Médicale, 1900).

Sur la syphilis du cordon ombilical (Province Médicale, 1999).
 Un cas d'anémie persisteuse puerpérale (Province Médicale, 1999).
 Etude expérimentale sur l'agrandissement permanent du bassin par les appareils prothétiques internes après symphysiotomie.

(En collaboration avec le Dr Cl. Marrix. Congrès international de Médecine, 1900). 30. — De la mobilisation de la tête fostale chés les primipares 2003

l'influence de la repiétion vésicale (Provènce Médicale, 1998).
31. — Cinq observations de déchirures de la portion flasque du conduit utéro-vaginal (E Obstévrique, 1909).

 De l'allaitement par les mères albuminuriques (Province Médicale, 1400).
 Sur le manuel opératoire de la craniciomie tôte dernière (Pro-

visce Médicale, 1909.

34. — Deux cas de melcona des nouveau-nés, traités par le lavement de

sérum gélatiné (Communication à la Société des Sciences Médicales, 1994). 35. – Ligature sous-péritonéale des vaisseaux ombilicanx dans les

omphalorrhagies incocrelides (Province Médicale, 1991).

36. — Troitement de la phigomasia alba doleur par les abecs de fixation (Province Médicale, 1991).

# TRAVAUX D'OBSTÉTRIQUE

# ANATOMIE OBSTÉTRICALE

ANATOMIE OBSTÉTRICALE ANATOMIE ET PHYSIOLOGIE DU FCETUS

GROSSESSE

PATHOLOGIE DE LA GROSSESSE

DYSTOCIE

SUITE DE COUCHES — ALLAITEMENT
MALADIES DU FŒTUS ET DES ANNEXES

EXPÉRIMENTATION



### ANATOMIE OBSTÉTRICALE

#### ANATOMIE MATERNELLE

#### Sur une branche anormale de l'artère vaginale (8).

In Largemen (val.) plasters this control is private from the state of the control in process of the state voluntineous of an signal as rown at Pathodocotton, fam. In size office som chapterous de nord-de-sea postelerer. Il etable profit use beneath de la veginise qui practice il require de su visua esse signale per XI. Largemen. Cest une artice de grou milles esse signale per XI. Largemen. Cest une artice de grou milles men de la control de la co

#### Topographie des cuis-de-sac vaginaux (6),

Première partie: Anatomie topographique puro.—Beuxième
partie: Manuel opératoire des interventions sur les annexes par
la voie vaginale.
La partie anatomique comprend l'étuée critique des recherches

La partic anatomique comprend l'étude critique des recherches récentes sur les rapports du fond du vagin avec les organes avoirsinants, particulièrement l'urcière et l'artère utérine. Un certain nombre de dissections nous ent permis de virilier certains points précis de ons rapports, tels que le point d'anticercisement de l'urcière et de l'utérine, la distance séparant la crosse de l'artère utérine de qui-les-ana latent, lac., etté démontre une la some des vaisseaux, ou dangereuse, ne dépasse pas, en arrière, un plas langent à la face postérieure du col.

Le partie chirurgicale comprend l'étude du manuel opérateire.

des ponctions, incisions, ablation des annexes, par le vagin.

#### Etude sur le détroit supérieur du bassin normal dans la région lyonnaise (15).

Cotte étude a été faite sur 94 bassins normaux recueillis à l'amphithètire de la Faculté de Médecine de Lyon et examinis freis. Ces bassins ont été comparès au bassin normal, type puremet idéal et sobématique, et classés suivant différents types. La fimile inférieure les séparant des bassins rétrécis a été fixée au minimum de 9 m 6 de promonto-publica.

Au point de vue de teurs dimensions. — to Dans la moitié des cas le bassin se rapproche des dimensions du bassin dit normal.

- 2º Dans 40 °/o des cas il est plus grand que ce type. 3º Dans 9 °/o il est plus petit.
- D'où trois classes principales :
- Bassins grands.
- Bassins moyens.

Bassins poilts.

Chacune de ces classes se subdivise en un certain nombre de
types caractérisés our la forme du détroit supérieur.

Nous nous sommes basé, pour définir ees formes, non sur l'appréciation grossière de leur forme géométrique, mais sur les variations relatives des divers diamètres entre eux. On oblient sinsì un certain nombre de types définis variables dans chaque classe.

#### A. - BASSINS GRANDS.

4er type. — Bassin généralement agrandi.
Tous les dismètres sont agrandis dans la même proportion, de sorte que la forme du bassin-type s'y retrouve. On les rencontres 17 fois sur cent sur le total des bassins, et ils constituent les 4/10 des bassins erands.

#### 2. tupe. - Grand bassin aplati.

Les transverses et les obliques sont fortement agrandis, tandis que le sacro-publen reste fixe ou est diminué. Ce type se trouvé 13 fois sur 400 et forme le tiers des bassins grands. 2s tune. - Grand bassin à sacro-publen dominant.

Tous les diamètres sont augmentés, mais le sacro-publen plus one les antres. Ce type se rencontre un peu plus de 8 fois sur 100 et forme 1/5 des bassins grands.

40 type. - Grand bassin circulaire.

Il est caractérisé par la tendance à l'égalisation de tous les diamètres du bassin avec saiglie insignifiante du promontoire. C'est une forme rare qu'on rencontre à peine 2 fois sur 100.

#### B. - BASSINS MOVENS.

1st type. - Bassin normal type.

C'est le bassin étalon décrit dans les classiques. On le trouve sealement 18 fois sur 100 et encore existe-t-ti entre les divers échantillons examinés des différences assez sonsibles.

% time - Bassin moven aniat?

Le sacro-nublen est seul diminué et varie de 10 cent. 5 à 9 cent. 5 qui constitue la limite du bassin rétréci. C'est une forme intermédiaire entre le grand bassin aplati et le bassin aplati rétréei. Il existe environ 19 fois sur 100.

3. type. - Bassin moyen à sacro-publen dominant. Caractérisé per l'augmentation du sacro-publen; on le trouve 8 fois our too.

4 type. - Bassin moven circulaire.

Tous les diamètres tendent à s'égaliser. Forme rare qu'on rencontre à peine 2 fois sur 100. 5+ type. - Bassin moven à obliques dominants,

# Forme rare qu'on trouve à peine 2 fois sur 100.

C. - RASSING DESIRE

1st type. - Bassin généralement netit. Tous les diamètres sont réduits dans une proportion égale mais insuffisemment pour en faire des bassins pathologiques, On les trouve à peine 5 fois sur 100.

2º type.— Bassin petit à sucro-publen conservé où les transverses et les obliques sont seuls réduits. On le trouve un peu plus de 6 fois sur 100.

En classant ces diverses formes (en faisant abstraction de leurs dimensions) par ordre de fréquence, on voit qu'on obtient.

Bassir	s de forme normale
_	<ul> <li>aplatie</li> </ul>
_	à sacro-pubien dominant
-	circulaire
-	à oblique dominant

es diamètres du bassin peuvent varier dans	de	large	s li	ä
Le sacro-pubien	de	9:6	à	ě
Le transverse	de	12 2	à	
Les obliques	de	11 3	à	

311

Asumétric. - Nous avons étudié l'asymètrie qui neut existe dans les bassins que nous avons examinés, et reconnu que : Elle est nulle ou insignillante ..... 48 folg our titl

Elle est légère Ella cut forte 99 Cette asymétrie se détermine de trois facons : ou par l'inégalité des obliques seuls, ou par celle des distances sacro-cotyloidiennes

seules, ou par la combinaison des deux. Dans la grande majorité des cas. l'asymétrie pisulte à la fois de l'inégalité des obligges el des souro-cotyloïdiennes, bien plus, rarement de l'inémilité des obliques seuls, et enfin, exceptionnellement, de l'inégalité des sacro-cotyloidiennes seules. Dans les deux tiers des cas la ridus tion porte sur l'oblique droit et la sacro-cotyloidienne droite. Dans l'autre tiers c'est l'oblique et la sacro cotyloïdienne gauches qui sont réduits.

Cette étude montre combien sont variées les formes et les dimensions des bassins suffisants. Elle montre, en outre, que la forme aplatic n'est pas une forme psthologique, puisqu'elle st rencontre dans des bassins immeuses, de véritables bassins géants.

On peut construire une véritable échette décroissante su moven de laquelle on passe progressivement, par des intermé diaires insensibles, du grand bassin aplati au bassin aplati réirési Il s'agit donc d'une forme spéciale absolument compatible avec la propagation de l'espèce et non pas pathologique. Cette forme aplatie existe sur un tiers des bassins de la région lyonnaise.

# TABLEAU DES DIMENSIONS

Bassins de forme aplatte examinés dans notre étude

Numéros	Casjopai visi	Тепитегня	Oblique drost	Olique gander
1	468 =m	451 mm	433 mm	137 nm
9	107	150	438	141
1 2 3 4 5 6 7 8	407	152	140	436
4	107	145	435	130
5	104	165	450	150
6	104	143	124	127
7	102	145	433	124
8	102	148	128	182
9	100	439	127	130
10	99	443	127	128
11	99	140	125	128
12	99	137	123	128
13	98	445	132 .	135
14	98	144	432	131
45	98	138	122	126
46	98	134	125	430
17	98	432	420	125
18	97	147	- 127	132
49	97	142	434	129
20	97	437	124	127
21	97	133	122	123
22	97	140	126	192
21	97	135	125	120
24	96	146	134	433
25	96	139	129	126
26	96	143	121	129
27	96	136	194	120
28	96	433	123	123
29	96	436	125	127
30	9	434	125	125
31	94	141	127	130
32	94	433	121	193
33	93	440	123	186
34	91	189	133	120
85	91	146	128	125
36 37	90	141	129	133
38	90	140	123	123
39	89	440	124	120
39	- 88	437	124	120

# ANATOMIE ET PHYSIOLOGIE DU FŒTUS

### Sur la densité comparée de l'embryon et du liquide amulotique(i); Certains auteurs ont prétendu que, dans les premiers lemms de

la grossesse, Fembryon et le fictus possédaient une densit inférieure à celle du liquide aminolique dans lepel il factuit. Cette opinion est tout à fait evronée. Sur un cent abortif compei, avec une fendère dans la cadique, permettant de voir faciliesses l'embryon, l'travers l'aminies, on peut à sissurer que l'embryon tombe toujours au fond, dans les parties déclives de l'emf, quelle que soit la position qu'on donné a celui-cl.

# Sur les mouvements rhytmés du fetus (19). Exposé et discussion des diverses théories de l'origine de ces

- mouvements. Par une série d'examens cliniques, nous avons vu : 1º Que leur siège maximum est au niceau de la base du
- thorax;
  2º Qu'ils se propagent en diminuant d'intensité le long du des
  jusqu'au sière on on les nerd;
  - 3º Qu'ils consistent en une secousse très brusque, très brèss, ayant véritablement un caractère spasmodique;
  - 4º Que cette secousse isolée se reproduit toutes les deux à cinq secondes par séries, durant de cinq à dix minutes;
  - 5º ils apparaissent vers le 7º mois et se manifestent surtout quand la femme est couchée; 6º ils sont nettement distingués par la gestante des mouvements
  - actifs ordinaires, aussi bien quant à leur siège (du côté opposé à ces derniers) que par leur caractère.

    Pob la conclusion qu'il s'acit d'une contraction musculaire.
  - D'où la conclusion qu'il s'agit d'une contraction musculaire spasmodique, se produisant dans le diaphragme (point maximum à la base du thorax). S'agit-il de mouvements respiratoires sactsdés ou de hoquet vrai ? Cette dernière hypothèse est la plus visi-
  - Done, à côté des mouvements rhythmés des petites parties décrites par M. Bar, il en est d'autres dus à un hoquet fœtal. Les

semblable

sensations fourmies par le palper d'un nouveau-né ayant du hoquet après la tétée, sont identiques à celles des mouvements rythmés,

#### GROSSESSE ET PATHOLOGIE

### de la grossesse.

De la mobilisation de la tête ferale à la fin de la grossesse chez les primipares, sons l'influence de la réptetion vésicale (30).

Chez les primipares, à la fin de la grossesse, la tête peut rester mobile au détroit supérieur. Cette mobilité est un fait anormal qui est, le plus souvent, llé soit au rétréeissement du bassin, soit à l'Emercion basse du placents. Une autre cause, nes étudiée, est la

répiétion anormale du réservoir urinaire.

repeated safetiles—over a season of his mobilité anormale avait été bass une série d'observations of his mobilité anormale avait été de « at plonger dans l'occavation. Dans une observation, este mobilisation s'est faile, en quelque sortes, seus te yeax, de l'optervation, ette mobilisation s'est faile, en quelque sortes, seus te yeax, de l'optervation, ette mobilisation s'est faile, en quelque sortes, seus te yeax, de l'optervation, ette mobilisation s'est faile, en quelque sortes, seus de yeax, de l'optervation de mobilisation s'est faile, en que l'optervation de l'optervation de partier sons s'est partier de l'optervation de l'optervation de d'un establérisme qui amen l'ovecuation de l'optervation de l'un establérisme de l'ament de l'un establer de l'optervation de l'un establer de l'un e

Ces faits sont évidemment anormaux et résultent vraisembla-

been act some evocamment a normalix et recutein victuements between d'un mode partionifer d'amplitation vesicale. Cet organe, contrairement à l'opinion des classiques, reste tout entire situats le puivs, à l'état de vaculé, méme lorsque la tête plonge, sinsi que le démontrent la plupart des ocupes congelées publiées. Lorsque la tête choppe, le mode d'amplitation de la vessie se

Lorsque la tete plonge, le mode d'ampitation de la vessie se trouve modifié. Ce ne sont plus ses diamètres antéro-postérieurs qui augmentent d'abord, mais le vertical, puis le transverse. Aussi son sommet, appareit il leés vite au-desuis des publs, et cela avec

de faibles quantités d'urine dans la vessie.

La mobilisation de la tête par réplétion vésicale semble résulter de la conservation du type normal d'ampliation vésicale, hors de la gravidité, écaté-dire par agrandissement des diamètres antéro-postérieurs. La vessie soulère la tête comme un ballon qu'on sofficarit au dersoux de celleci. Plusieurs hypothèses peuvent être invoqués pour cette amplia-

1º Ou bien la tête fœtale refoulant en masse la vessie par le bas appuie sur son sommet, lui ferme l'abdomen et l'oblige à se dévellonner au-dessous d'elle.

lopper au-dessous d'elle.

2º On bien il s'agit d'une fixité anormale du bas fonds et de la
portion inférieure de la vessie due à la résistance du grand système anonévrolique pelvien tendu entre le pubis et le sacrum.

#### Un cas d'anémie pernicieuse puerpérale. — Richesse globulaire comparée du sang matérael et du sang joual (18)

Il s'agit d'un oas d'anémie pernicivuse puerpérale, syant amené un accouchement prématuré à six mois et la mort de la femme huit jours après.

Le taux globulaire de la mère était tombée durant son séjour à l'hôpital de 830.009 globules par millimètres eule à 137.000. L'examen du sang de l'enfant a donné une moyenne de 3.000.000 globules par mill, cube c'est-à-dire une diminuition de plus de

moltié sur le chiffre normal. D'où vérification de la donnée fournie en 1898 par Bidoni :

riche en globules qui celui de fœtus sain.

1\* Que le sang fœtal est plus riche en globules que le sang de la mère atteinte d'anémie pernicieuse. 2\* Que le sang du fotus dans l'anémie pernicieuse est moins

#### Phiébite de la grossesse compliquée d'embolles pulmonaires traitée par l'abeès de fixation (14)

hats un ess de philótic variqueuse de la grossease an costr se da aporte set afil l'avectement cur fratus macér, il détail dédiere des accidents d'embolics pulmonaires cover points e colòre de la confident d'embolics pulmonaires cover points de colòcerabata biémologiqueus ser reproduisant par possessiva sunocissives et avec un peu d'élévation thermique. On pratique un abels de fixation qui d'évolux réquificement. Quedques gours après la température tombs, l'expectoration diminus et cessa d'être sanglante è bientit tous les accèdents dispurrenci.

# DYSTOCIE

### préquence des rétrétissements da bassin dans la région lyonnaise (14).

Nous avons examiné et mensuré exactement #20 bassins de

fommes pris indistinctement et en série à l'amphithéâtre de dissection de la Faculté de Lyon dans l'espace de huit mois. Nous avons considéré comme bassins rétrécis tous ceux qui

mesoralent moins de 9=5 de promonto-publien minimum. Sur 120 bessins 25 rentrent dans cetté classe soit 21,66 0/0.

Au point de vue de la forme, nous avons trouvé. 1º Bassins aplatis: 10 sur 25, soit 28 0/0 des bassins rétricis

ou 8,33 0/0 der bassins mesurés.

2°Bassins aplatis généralement rétrécis : 9 sur 26 soit
34,61 0/0 des bassins rétrécis et 7,50 0/0 des bassins mesurés.

3º Bassins apiatis rétrécis par asymétrie : 3 sur 26 soit 11,53 0/0 des rétrécis de 2,50 0/0 des bassins rétrécis.

Total des bassins aplatis : 22 sur 26, soit 85 0/0 des rétrécis et 18 0/0 des mesurés. 4º Bassins généralement rétrécis : 4 sur 26, soit 15,38 0/0 des

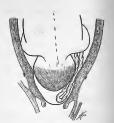
4º Bassins généralement rétrécis: 4 sur 26, soit 15,38 0/0 des rétrécis et 3,33 0/0 des mesurés.
Pour les bassins aplatis purs. 2 sur 10 présentent seuls des

signes, très probables de cachitisme. Les aplaits irrégulièrement réfrécts ont presque tous des aignes non douteux de rachitisme. Les régulièrement rétrécis n'en présentaient pas de signes évidents.

# Des providences du corrien dans la noche des caux (%).

Les anciens accoucheurs croyatient que lan que la poche des eaux était intacte, l'enfant an cournit aucon danger du fait des presidences du cordon. Quelques-uns expendant s'étaient reudus à l'évidence des faits et admettaient que la mort était possible. Ce n'est que dans res dernières années qu'on a laissié sur les chances de mort que court l'enfant et montré que trente fois sur cent le feitus succombe.

Exposé de trois observations de procidence du cordon dans la



Pictrik (sthimatique)

La tête est retenue au détroit supérieur. La poche des caux, voluninesse, distend le segment inférieur. Le cordon procident, prrespillée dans la poche des caux, est pincé entre la tête et l'anneau de contraction pache des caux aves deux morts d'enfant ; le troisjème ne fut

sanvé que par une intervention rapide.

La méconnaissance de la gravité de cet accident par les anciens
accomebaues, lient sans doule à l'imperfection du dispractie par

Le moconnersance un se gravite de cet accident par les guérges accocheres, flein sans douts à l'imperfection du disgnoste par le toucher, et à le croyance que le procidence ne se produisait qu'au moment de la rupture des membranes. D'autres (Joulin) refusialent de l'admettre parceque la compression du cordon justipour eux loexplicable. Les théuries de la compression se résumisent se:

to Compression entre la lète et le bassin lorsque la tête est engage.

Si Compression entre la lète et le segment inférieur lorsqu'elle

29 Compre

as Freign. de des san de ses des mécalitées en general.

Miss à de comparaise de croise, per cumple, freigne le maisse de comparaise de croise, per cumple, freigne le maisse de comparaise de compara

ir L'angau de contraction est la région du pôle inférieur de l'œuf qui s'applique le plus exectement sur le fœtus surtout pendant la contraction.

P la compression du cordon cesse, lorsque celui-ci est raporté au-dessus de l'anneau de contraction (observations de réduction manualle)

Si le cordon procident dans la poche des caux n'est pas loujours somprime per l'anneau de llandi, c'est que les contractions de celul-ein es ont pes toujours aussi intenses et que l'erveue les doubors sont régulières et suffasmment espacées le cordon peut respirer dans les intervalles. Cliniquement la sopfissance de l'énfant s'observe surtout lorque les doubeurs sont irrègulières.

La conduite à tenir a été discutée.

Lexpectation simple ne peut être acceptée d'une façon absolue sur l'enfant peut mourir très rapidement. Elle n'est acceptable qu'à la condition que l'auscultation soit pratiqués d'une frempresque continue, pour agir au premier signe de souffrance de l'enfant.

Soutenir la poche des eaux, c'est empêcher la situation de se compliquer sans empêcher la compression au niveau de l'anneau

de Bauld. Réduction du cordon par l'attitude est purement théoriese. La surélévation du bassin dans la position horizontale est notoirement efficace. Elle peut donner des réductions apparentes fransformer la procidence en latérocidence sans empêcher la mort de l'enfant.

La position génu-peotorale n'est pas plus effloace et a donné des insuccès complets entre les mains de Pavlik.

Réduction manuelle. - Exige des tentatives multiples et on risque de rompre les membranes. Elle est impossible lorsqu'il y existe une tension permanente de la poche des eaux (hydramnies, contractions très repercebées). La procidence neut se

reproduire. Ditatation manuelle rapide du col. - Procèdé de choix quand le col est mince et souple et le segment inférieur formé

sur une large étendue. Elle correspond à une indication indisoutable, la nécessité de terminer rapidement lorsque l'enfant enflue. Batton de Champetier. - En se logeant dans le segment

inférieur, il reporte au-dessus de l'anneau de Bandl la noche des eaux, le cordon et la tête. Ce serait donc, à ce point de vue, un réducteur idéal, à la condition d'être gonfié entre la paroi utérine et l'œuf. Il a, en outre, l'avantage d'accélérer le travail, mais il présente, là, ses inconvénients ordinaires et, en plus, les chances de rupture des membranes que compte toute intervention qui touche le pôle inférieur de l'œuf. Il convient aux cas où le col est encore épais et le segment inférieur insulfisamment amplié.

A quel moment intervenir? On pourrait, à la rigueur, attendre les signes de souffrance de l'enfant, mais, lorsque celle-ci commence, on peut n'avoir pas assez de temps devant soi pour pouvoir l'extraire avant sa mort, Aussi vant-il mieux intervenir

Insertion marginale du cordon, combinée à l'insertion viciouse da placenta comme cause de mort du fucius pendant la grossesse (88). Depuis longtemps, on connail Pinfluence de Pincertion basse di placenta comme cause des procidences du cordon au moment de invail. Mais une sembiable disposition peut-tile exasse le morte du festes pendant la grossesse ? Voice-reulion reportée dans de l'entere pendant la grossesse ? Voice-reulion reportée dans este note tendroit à le prouver. Il vagiesti d'une fomme de 22 man, morinité pour la troisition 60s, qui est des midicorrinagies mois de sa grossesse. La 6º mois constitue mois de sa grossesse. La 6º mois constitue nois de sa grossesse. La 6º mois constitue de la cour disposition de la cour de la cour disposition de la cour de la cour de la cour disposition de la cour de

5\* que la rupture des membranes siégeait exactement sur le bord piscentaire qui était très épaissi et recouvert d'une forte

couche de fibrine;

P que le cordon s'insérait précisément sur ce bord placentaire, si blen que, sur l'œufen place, l'Insertion du cordon correspondait suschement à l'oridec interne. Cette disposition natornique conduit à dimettre que la tête, en s'adaplant au segment inférieur, a comprime nécessairement le cordon et amené la mort du featus. Aucune maladie maternelle ne pouvait être invoquée.

Pendant le travall, estte situation anormale du cordon s'est révélée par des signes et l'iniques blen particuliers. On sentali, sur la poèbe des seques l'iniques blen particuliers. On sentali, sur la poèbe des seques et l'iniques blen particuliers de tractius octobrende de tractius octobrende et l'acceptant de la grosseur d'une petite ficelle qui se perdanni sur les limites de grosseur d'une petite ficelle qui se perdanni sur les limites de la grosseur d'une petite ficelle qui se

### Manuel opératoire de la Craniotomie sur la tête dernière (53).

La craniotomie tête dernière se présente dans des conditions de difficultés parfois extrêmes, à cause de la forte, épaisseur des Ussus qui doubleut la base du orane. Les méthodes employées se classent en dans caldancies;

fe Celles qui tournent la base et abordent la cavité cranienne par les portions les plus inférieures de la voûte. La perforation se fait sur l'écaille de l'occipital, dans l'interstice occipito-atloïdien,

par une des fontanelles postéro-intérales.

"2º Celles qui abordent franchement la base du crâne et perforent, soit la région ethmoide-sphénoidale, à travers la voite palatine (Chailty, soit la région pello-sphénoidale, è travers la voite palatine (Chailty, soit la région pello-sphénoidale, en passant à

paramie (chainy), soit la region pesno-sphenoicase, en passant a travers la région sous-hyoldienne ou en avant de la colonne. On doit toujours, quand on veut perforer la tête dernière, avoir Présents à l'escrét les dons crande principes avancés par flar :

A). La perforation doit être aussi médiane que possible.

B). Elle doit être faite sur un point qui permette la destruction

de celle-ci sur la plus grande étendue possible et dans le sens le plus utile.

Le procédé qui satisfait le mieux à tous ces principes est ceiui qui perfore la tête dans la région basilio sphénotdale en passant en avund de la colonne. Tous les autres sont inférieures, sauf la perforation sur l'écuille ou l'intersitée au déput de la léte est arrêlé au adéroit inférieure ne occidio-cubinement.

Nous avons done proposé le manuel opératoire suivant :

4º Paire Incliner, par un aide, lo corpe du fetus du côté de Tocipat (pour dépager la vuive et rendre lo con facilement accessible. 3º locier les parties molles du cou (pour gagner rapidement la face antérieure de la colonne), soit transversalement (position socialite-outjemen en progrifica-sporé)» soit verticalement (position

transverse ou oblique).

3º Dicoller le pharynx avec le dolg! Jusqu'à l'apophyse basilaire.

4º Introduire le perforateur sur le doigt jusqu'à celle-ci.

5º Perforation.
Ce procédé à l'avantage de pouvoir être pratiqué dans tous les

pas, d'obtenir le maximum d'ellet utile comme frectura osseue; de donner, quant à la blessure possibile des parties matercalles, la plus grande écurité; d'atteindre sans creure possible la région à perforer, si on suit exactement la face antérieure de la colonne cervicule, guide d'une saîvité dabolue.

Suit une observation justificative.

#### Cinq observations de déchirures de la portion flasque du canal utéro-varinai (31).

#### Elles comprennent :

Deux déchirures du segment inférieur (dont l'une compliquée de déchirure du col); une déchirure de la portion vaginale du col combinée à une déchirure de la portion supérieure du vagin; deux déchirures de la portion supérieure du vagin.

Cas observations prétent à diverses considérations :

As sur rectologie : Leur fréquence obez les primipares ágées. L'influence du volume du fostus; la rapidité du passage de la cartie fortale.

Sur le mode d'aotion :

a). Du forceps. C'est non seulement par le bord convexe, mais

a). Du forceps. C'est non seulement par le bord convexe, mais aussi sur la racine des cuillers qui tendent le coi comme sur deux obevalets, l'éraillent et amorcent la déchirure. b). Bes extractions manuelles. C'est souvent sur le front que se mit la déchirure.

2. Sur les symptômes :

9 Sur les symptômes : L'hémorrhagie est d'autant plus abondanté que la déchirure remonte plus haut.

remonte plus haut. 3° Sur le traitement :

 A. — La sulure. Méthode idéale, mais non applicable en tous les points du conduit utére-vaginal.

Sur le segment inférieur. Elle est impratioable. Sur le col. Elle doit toujours être pratiquée lorsque le col est

Sur le col. Elle doit toujours être pratiquée lorsque le col est seul déchiré, mais si la déchirure remonte sur le segment inférieur,

allé doit être rejetée, car elle emplehe de tamponner convenablement odui-di. Sur le vagin. Les déchirares du vagin doivent être distinguées

en deux variétés :

a). Celles qui siègent sur la portion supérieure au-dessus de

Financial de l'apondvroso pelvienne aupérieure. Elles ouvreët les lames célluleuses de ligament lorge dans lesquelles is sang pesti vialitière et oustiture de volunteux homntomes. Le siung pesti ce cos, est non seulement difficile, mais encore dans une concerprisonne les colliots et laises saigner dans les tiereuses, car cité cemprisonne les colliots et laises saigner dans les tiereuses, car cité de deprisonne les colliots et laises saigner dans les seules dellaire.

b). Celles qui siègent au-dessous de celle-et correspondent au prolongement antérieur de la fosse ischio-rectair; elles s'accompagnent souvent de déchirure du périnée. Elle sont très accessibles et paraitement justiciables de là suture.

stbles et parfaitement justiciables de là suture.

Donc celle-ci doit être réservée : aux déchirores isolées du col
et à celles de la portion inférieure du vazin.

B. = Le tamponnement assure rapidement l'hémostasé: peut être fait plus ou moins serré suivant les besoins; està la portée de tous les rapideless.

li comprend deux variétés :

1º Cervico-vaginal à la Taruler. Convient aux déchirures du col et de la portion supérieure du vagin, lorsque l'utérus est bien ristraclé;

retracte;

2º Total, à la Dubressen; peut être fait très serré. Convient aux déchirures du segment inférieur et aux autres cas lorsque l'utières se rétracte mal

Conclusions : Déchirure du Segment hiférieur. Tamponnament total :

Déchirure de la portion vaginale du col. Suture immédiate. Si elle

est impossible, tamponnement occvico-vaginal. Elle est conceindiquée s'il existe une déchirure du segment inférieur. Déchirure du vagin.

a) Portion inférieure : Suture du périnée prenant haut les tip-

sus. Au besoin, suture de la paroi vaginale.

b) Portion supérieure : Tenter la suture sans insister. Si on échoue (ce qui est probable), lamponnement cerviço-vaginal.

#### Incilicacité du ballou de Champetler comme agent dilatateur de l'anneau de Bandl rétracté (23).

Dans le fait rapporté, l'anneau de Banid rétracté permettait à peine l'introduction de deux doigts. Au-dessus de lui se trouvaitun fætus mort en présentation du sommel, membranes rompues depuis plusieurs heures. L'application du ballon, pendant deux heures, ne fit pas oéder l'anneau d'un centimètre. La craniotomie pratiquée, des tractions modérées furent faites avec un oranieclaste et l'anneau céda très facilement.

La cause de cette inefficacité doit être rapportée à l'exagération de tension intra-utérine que développe le ballon, laquelle ne ptut qu'exagérer la contracture. Aussi, les doigts sont-ils les meilleurs moyens dilatateurs de l'anneau contracturé. L'évacuation partielle de l'utèrus agit dans le même sens, en diminuant la tension intrantárina

# SUITES DE COUCHES. - ALLAITEMENT

## Traitement des phiébites puerpérates par les abeès de fixation (36).

Le professeur Fochier a montré, en 1898, que les abcès de fixation avaient une action réelle sur l'évolution des phlébites puerpérales survenant au cours d'une infection généralisée, il proposa cette méthode dans les phiébites avec symptômes génératix u secentués.

Nons rapportons trois nouvelles observations, une dans une phiébite unilatérale et deux dans des phiébites doubles. Les résuliats concordent avec ceux de M. Fochier.

Conclusions :

cielle ou profonde.

to Les abols de fixation constituent un agent thérapeutique de réelle valeur dans les phiébites post-puerpérales. 2º lls agrissent:

 a). Sur la dyrée totale de la maladle qui est, dans certains cas, très abrégée.

b). Sur les troubles consécutifs à l'objitération veineuse (fatigue, acième, lésions articulaires) qui sont, à la sulte, nuls ou insignifiants.

ggiffant, y avantage à les pratiquer de bonne heure, dès que la filèvre, méme lègère, et la douieur du membre permettent de faire avec grande probabilifé et diagnostit de phisbète, ou que le toucher révête des signes nets de phiébite d'un ou des deux ligaments levers.

4º Leur application peut être étendue à toutes les phiébites purrofentes, qu'elles soient consécutives à l'accouchement, ou qu'elles surviennent au cours de la grossesse.

# Traitement de la galactophoritosuppurée par l'expression du sein (22).

L'observation rapportée est, en quelque sorie, le sehema de ce que peut donner la méthode de M. Budin dans les galactophorites suppurées.

aupurces.
Chez noire malade deux poussées successives (une sur chaque sein) avec élévation thermique à 40\* furent enrayées en quelquez

Assures par l'expression méthodique des seins.

Comémoire rappelle les idées de M. Budin à ce sujet et discute les contre-indications relatives de l'expression torsqu'il existe en même temps qu'une galactophorite, une lymphangite superficie.

### De l'allaltement par les mères athuminuriques (31).

Les observations de ce mémoire confirment de tous points l'opinion exposée qur MM. Badin et Chavanne en 1899. Elles démontrent les trois propositions autvantes :

démontrent les trois propositions auvantes :

4- L'allaitement maternel installé dès les premiers jours des
successes de ouches, n'est pas un obstacle à la disparition rapide de
l'albamine.

2º L'albuminurie peut persister un certain temps après les cou-

ches sans qu'il en résulte de dommage ni pour la mère, ni pour, l'enfant.

3º L'albuminurie chez les femmes qui aliaitent pent personne.

3º L'albuminurie chez les femmes qui aliaitent peut persiste de longs mois puis disparaître définitivement.

de longs mois puis disparaître delinitivement. Une femme ayant de l'albuminurie persistant dans l'intervalle

one comme syant or automation by extension to use infarction to the comment of the comment of the comment of the comment watern concelling point in negative. None avona bends Texpéricos sur une frame syant was abtomisurás anchement prémutar d'un enfant mort. A sa dernitre grossesse elle accountaprémation enté d'un enfant de 1000 grammes qu'elle nouvrit avec succès. L'enfant, evru sept mois apeix, penalt 5.250 grammos. L'été géneral d'un enfant, evru sept mois apeix, penalt 5.250 grammos. L'été géneral d'un enfant que de 1000 grammes qu'elle nouvrit avec succès. L'antibler, avec une de Italiatement.

Done les albuminoriques anciennes peucent nourriravecseccès sans dommage, ni pour elles, ni pour l'enfant. L'allaitement per une mère albumiourique doit être l'oblet

d'une surveillance étroite. Il ne doit être continué que s'il n'existe pas de signes d'insuffisance rénale chez la mère, ni de troubles fonctionnels chez l'enfant.

L'allaitement par une mère albuminurique ancienne peut être utilisé dans certains oas :

Dans la classe riche, pour gagner du temps et choisir unebonne nourrice à domicile, ou attendre la période où le lait stérilisé est bien supporté par le nouveau-né.

Dans la classe pauvre, ses indications pourront être encore étendues, car il seralt souvent préférable à l'éliaitement par une nourrice à la campagne ou à l'aliaitement par le lait bouilli.

# MALADIES DU FŒTUS ET DES ANNEXES

Arrêts de développement.

Un cas d'inperforation du rectum — Modification au procédé opératoire par la voie périnéo-sacrée (5).

il s'agissalt d'une imperforation du rectum avec anus bles conformé. Au cours de l'opération, M. Fochier ne put trouver l'ampoule restale et dut faire un anus iliaque gauche. Mort neuf jours après.

jours après.
La dissection de la pièce montra que l'ampoule rectale, terminée su out-de-seo, reposait sur un plan aponévrotique épais qui fermait complètement le pelvis en bas et n'était autre que l'aponévrose prévence supérieure. Il était du à la sondure, sur la ligne médiana, des aponévroses du reloveur de l'anus. Le out-de-sea rec-id était lout entire, renfermés dans la nétritoire. Il était dont les renfermés de la nétritoire de la né

impossible de l'aborder sans ouvrir celui-oi.

Dans ces cas, nous proposons le manuel opératoire suivant :

ie Inciser le périnée sur la ligne médiane, réséquer le coccyx et le sacrum, si besoin est.

3º Si on ne trouve pas l'ampoule et si on tombe sur un plan fibreux, introduire un cathéter dans la vessie et inoiser transversalement ce plan fibreux et le péritoine.

3º Introduire un doigt dans l'orifice et rechercher l'ampoule. Celle-ei reconnue, l'attirer au déhors à travers la boutonnière fibreuse jusqu'à la plaie outanée.

4º Suturer, par quelques points à la soie, les bords de la boutonnière péritonéale au péritoine qui recouvre le rectum. Cette suture en collerette ferme le séreuse.

be Ouvrir le rectum et suturer la muqueuse aux bords de la plaie outanée ou du oul-de-sac anal par un ou deux plans.

#### Sur le goitre congénital (20).

Le guille congelitali, him que vineniment à la minimante, pour dévonder les responsables et le polanticalment des les premiers particulares de le polantical des les premiers particulares de la le le particulare, en outre, absolument siliconique et al récompagner d'une récolte foundation et l'agil au manifolité d'une forme purement seus aussiléer congestive des évourdésdes de la récompagner de la récolte de la récolte

toires prononcées et l'opération de choix semble être l'oxothyro-

pexie pure et simple qui fait courir à l'enfant le minimum de dangers.

#### Dilatation de l'appareil uriuaire chez le fœsus par rétréchssement valvulaire congénital de l'urêthre (16).

Il s'agissait d'un fotus mort de suite après la naissance et out présentait une vessie grosse comme une petite pomme et pieine d'urine, des pretères et des bassinets dilatés avec des roins nolvkystiques. L'examen soigneux de l'urèthre montre que celui-ci est perméable, mais qu'à la jonction des portions membraneuse et prostatique existe une valvule formée par la mugneuse uréthrale qui se ferme lorsqu'on veut faire passer un liquide de la vessie dans l'urêthre. C'est la seule malformation qu'on pui-se constater. Il s'agit donc d'une anomalie dans le développement de l'urêthre postérieur. Physiologiquement cette valvule s'est comportée comme la valvule urelérale, mais en sens inverse L'urêthre, bien que perméable, ne permettait pas fexorétion de l'urine. Anatomiquement, il faut signaler, non seulement l'hypertrophie du muscle vésicale, mais la disposition de la surface interne de la vessie où existaient des cellules et des colonnes, comme sur les vessies de prostatiques atteints depuis longtemps de rétention incomplète.

#### Deux cas de melœna des nouveau-nés traités par le l'avement de sérum gélatiné (36).

Ces deux meloena, survenus dans les premiers jours de la vie, furent traités par l'injection intra-rectale de huit centimètres cubes de sérum gétatine. Dans les deux cas, l'hémorrhagie ne se reproduisit pas et les enfants guérirent.

# Hémimélie unitatérale du membre supérieur. — Note sur l'anatomie des motgnons d'arrêt de dévelousement des membres (12).

L'arrêt de développement pouvait être comparé à une amputation de l'avant-bras au tiers inférieur. Sur le moignon se voyaient quatre tubercules uniquement cutanés, représentant les doigts et recommitant à des durilless.

### La dissection révèle les particularités suivantes :

is Le squelette du moignon est constitué par une masse osseuse quadrilatère, soudée au radius. Il représente l'ébauche totale du carpe, métacarpe et phalanges. Le cubitus s'articule soulement avec le radius.

29 Les muscles. — Toutes leurs insertions supérieures sont normales. Seules les inférieures sont modifiées et se font sur l'os ou l'aponévose du moignon. Trois muscles manquent; carré ponateur le partieur, court extensur du none.

3º Aponéerose du moignon. — Lame fibreuse, prolongement de l'aponéerose anti-brachisle, collant le moignon comme une colotte. Elle est formée de libres propres et surtout de fibres d'emprant dues à l'épanouissement des tendons des muscles de l'Avant-bras.

Sa face profonde est séparée du squelette du moignon par une couche si lâche qu'elle ressemble tout à fait, à l'extrémité du moignon, à une bourse séreuse de glissement.

le Paisseaux et nerfs. - L'artère dominante de l'avant-bras est l'interosseuse, Les nerfs sont très diginués de volume.

# Ligature sous-péritonéale des valuseaux ombilicaux dans les omphalorringies rebelles (35).

je lacision de la peau en raquette contournant le bourrelet cotané de l'ombilie et dont le manche monte verticalement vers l'épigastre.

l'épigastre.

2º Incision de l'aponévrose sur le même tracé en détachant l'anneau fibreux ombilical.

3º Ligature de la veine ombilicale dans l'angle supérieur de la plaie.

4º Ligature des deux artères embilicales au moyen d'un fit passé

à la base du moignon ombilical détaché et maintenu seulement

par l'adhérence du péritoine à la face postérieure de l'ombille.
5º Excision du moignon ombilical.

6º Sature aponévrotique en suriet.

5º Suture aponévrolique en surje 7º Suture entanée...

7º Suture cutanée.

CALLE ligature chirurgicale est un procédé de dernière ressuage, et ne doit cêtre employée que lorsque tous les autres moyens de céopos. Elle permet de reporter ples toin nos moyens d'estéce et de leuser encore quelque chose lorsque bost semble perdu. Intre on doit la considèrer comme une opiention jégitime, majeri son peu de chance de succès. Celleci est due surtout au défaut de coagulabilité du sang.

#### Syshilis du carden ambilical (27).

Etude anatomique d'un cordon de fœlus qui ne présentait pas lui-même de lèsions externes de syphilis, mas où le poids du placetta permettait d'affirmer la spécificité. Les lésions macrocopiques consistatent en une accomulation énorme de mueltes dans la gaine amnioluque qui lui donnait l'aspect d'une masse de gelès tremblotate, transparente, de cooleur jaune ciair.

Les parois des vaisseaux ombiblicans (citient fortement épitsies à l'oil nu. L'examen microscopique, fait par M. Paviol, montra que les trois vaisseaux offriein une obliteration presspe complète. Le tissu qui opérait ce rétrécissement était un tissu fibridé à celules fusiformes provenant de la conche interne des retisseaux. La couche musculaire était indemne. Il y avuit donc trois lécitons cuche musculaire était indemne. Il y avuit donc trois lécitons cuche musculaire était indemne. Il y avuit donc trois lécitons cuche musculaire était indemne. Il y avuit donc trois lécitons cuche musculaire était indemne. Il y avuit donc trois lécitons cuche musculaire était indemne. Il y avuit donc trois lécitons cuche musculaire était indemne. Il y avuit donc trois lécitons cuche musculaire était indemne. Il y avuit donc trois lécitons cuche musculaire de la contraction de la c

d'a Bégénérescence en tissu fibroîde à cellules fusiformes de la

couche vasculaire interne.

2º Raréfaction des éléments figurés du tissu muqueux de la couche périvasculaire, avec accumulation exagérée de mucine

dans les mailles de la couche alvéolaire.

3º Densification de la couche fibreuse périvasoulaire sans allération de ses éléments.

cution de ses étéments.

Cet cedème muqueux du cordon conduit à rapporter à une cause mécanique les faits de dissociation des vaisseaux du cordon signalés par MM. Ear et l'assier. Il suffraist, en effet, que, dans la

lésion observée, la très mince gaine amniotique se rompe sous l'influence d'une accumulation excessive de mucine ou d'un traumatisme (mouvementa actifa fedaux) pour que les vaisseaux ombilicaux fussent libres dans le liquide aniniotique. L'œdème muqueux du cordon serait donc la phase préparatoire de la dissociation des vaisseaux.

# EXPÉRIMENTATION

Étude expérimentale sur l'aggrandissement permanent du hassin par l'application d'apparells prothétiques lateraes après symphyséotomie (10).

Nos expériences ont été faites sur deux chiennes. Chez cos animeny, après symphyséolomie nons evens placé entre les pubis, un appareil prothétique interne, formé par un treillis en fil de platine iridió dans leggel étaient placés, comme prefie ossesse des fraccionests de côtes de chien. Cenvaci étaient destinés à former secondairement un novau osseux inter-publen rendant définitif l'agrandissement du bassin. Les animaux ont très bien supporté l'opération. Il s'est produit, dans les deux oss, une fistalisation dans l'angle inférieur de la plaie, fistules qui se sont oblitérées au bout de quelques semaines. Dès les premiers jours, les fonctions locomotrices se sont rétablies : les animaux couraient, santaient comme à l'état normal ; chez l'un des animaux, l'appareil s'est déplacé en totalité trois mois après ; chez l'autre, l'écartement primitif ne s'est pas maintenu intégralement et s'est un peu réduit. Cette chienne opérée pleine, a mis bas à terme, sans inoident. Trois mois après l'opération, la régénération osseuse u'est pas encore obtenue (il faut au moins bult mois), mais les appareils sont tolérés, par les tissus, de facon parfaite.



# TRAVAUX DIVERS

GYNÉCOLOGIE

ANATOMIE DESCRIPTIVE

CHIRURGIE

MÉDECINE

30 · 1 / X T

- -

# GYNÉCOLOGIE

Embolics suptiques mortelles d'origine annexielle, survenues à la suite d'une colpo-périntorphaphie (29).

Bragissat Grain malado qui prisentali de la systoble avec un peur dishassement utilici. Bea d'authorised utilici autres que quatter la socialitation de la conferencia autres que quatte socialitation de la militario primi develope de la primi de la militario de la militario de la militario primi develope del particolo arratigo de la militario del militari

Conclusions. — Une inflammation annexielle, légère ou latente, put se réveiller sous l'influence du traumatisme chirurgical, même peu important, et donner lleu à une infection généralisée. D'où la nécessité d'explorer avec soin les annexes avant tonte

opération sur le périnée ou le vagin.

Note sur quatre cas de hystes de l'ovaire suppurés (21).

Ces quatre cas sont tirés de la pratique du professeur Fochier.

Conclusions. — La période post-puerpérale a une influence sur
la supouration du kyste de l'ovaire.

Le pus renfermé dans les kystes est, cliniquement, très peu virulent, soit parce que l'infection du kyste est purement saprophylique, soit parce que la septicité du pus s'est éteinte pro-Réssiyement.

Le fétidité du puy et la présence de gaz dans le kyste sembleur ques à une infection secondaire de celui-ci par des éléments nevenant de l'intestin et parvenus au kyste par les adhérences. L'incision simple s'impose lorsqu'il existe des adhérences très

étendues à la paroi avec un état général très mauvais.

La marsunialisation convient aux kystes suppurés à adhérences

très résistantes ou siéceant du côté du petit bassin, lorsque le tumeur plonge profondément.

L'extirnation complète peut être tentée, lorsque, du fait de la conservation de l'étal général. l'opération peut être prolongée un certain temps et qu'il existe des adhérences peu étendues à la

parol, ou peu résistantes à l'épipleon ou à l'intestin. La mortalité opératoire s'est abaissée de 50 à 21 0/0. Le drainage abdominal largo à la Mikullez est une mesure de

prudence qu'on ne saurait trop recommander.

# ANATOMIE DESCRIPTIVE

#### Contribution à étude des vaso nervorum. - Les artères du nerf obterateur (16)

La vascularisation de ce norf répond entièrement, aux lois formulées par MM. Ouénu et Leiars. Les branches artérielle viennent d'origine d'origines multiples et constantes, les lombaires, illotombaires, la fessière perfois, l'obturatrice toutours pour la plus grande part.

Les artères se divisent le plus généralement en T, en abordant le cordon nerveux, quelquefois elles se branchent avant d'aborder ie nerf. Presque toujours perpendiculaires au nerf, elles l'abordent rarement dans une direction tangentielle : l'une des deux branches decrit alors une crosse très élégante. Nous n'avons lamais observé la division en éventail. Nous avons observé une fois une artériole en anse qui, née de l'obturatrice passait au-dessous de la veine et remontait pour atteindre le nerf.

#### Vaso vasorum des valsseaux Ilianues externes (6).

ces arteioles ne paraissont pas répondre à une dispositionitàre. Elle cod inclusion à se logne, qualle que soit leur origine, entre l'artère et la vaine auxqualitée elles envoient des branches. Ce sont généralement des vaines aux de collère relativement gros, ridement arborisis. Ils ne viennest pas de l'illique externe ellements, man, pas agénéralement, de l'illique interne, peu après sa distission. On peut les voir aussi venir d'une branche museculaire de l'Ellique interne, de l'Obtornettice.

# CHIRURGIE

## Des phlegmons péri-ombilicaux (3).

Rovue générale.

#### La suture Intradermique (13).

Básultas frui icertain nombre d'Observations de sutres intercenciques, son quillo est base non soutiernet aux des considrations entableques (Enricions surla fixe), mais auxoi fonctionnello i ficiliare de la considera de la considera de la considera de la concidera de la considera de la considera de la considera de la condicienza de genom por examplo. Il les post dere utilisée du las les sufférieurs del genom por examplo. Il les post des utilisée du las les sufférieurs del genom por examplo. Il les post des utilisée du las les sufférieurs de genom contration de la considera de

#### Plaie latérale de la veiue fémorale par éclat d'obus (1).

Observation d'un malade blessé au pli de l'aine droite par un échti d'obus qui avait pénétré profondément dans la masse des adducteurs en sectionant la veine saphane interne et faisant une cuverture latérale à la veine fémorale. Le prejectile enisvé permit de reconnaître la lésion de celle-ci. Les hords de la plaie veineure furent saisis avec une pinco hémostatique qui arrêta l'hémorrhagio. La pince fut entevés à jours après et le malade guérit. Le malade présenta un peu d'œdème pendant quatre à cinq jours ; celui-oi disparut rapidement.

Conclusions:

Dans les plaies labérales de la veine fimonde a via le Meson (necepo pas plais du tieres de la circordirence du valesseus ca peut festice de conserver une partie du calibre viene substituire. Les conserver une partie du calibre viene labérale, colt de president aux la president

#### Deux cas d'étranglement interne par bride. (4).

Le premier cas se rapporté à un nound de l'intestin formé pars penietration d'une anne dans une autre anne dont les deux portions étaient soudées par une bride péritonésie et transformés ainsi en anneau. Cette bride d'inti consécutive à une ovariotomie postepois quatre anne superavant. Il existat un deuxième d'implement de l'intestin par cue bride étendue de la paroi abdominale antéreure à is come utilitée auxolie.

La laparotomie fut faite par M. Jaboulay, Il pratique l'évisciration avec examen méthodique de l'intestin qui permit de reconnaître le double diranglement.

reconnaître le double étranglemen D'où les conclusions suivantes:

1º Les opérations sur le petit bassin pruvent laisser à leur suite des brides péritonéales siégeant dans des parties éloignées du pelvis etamener des étranglements multiples.

du pelvis etamener des étranglements multiples.

2º La multiplicité de ceux-ci légitime l'éviscération et l'examéa méthodique de l'intestin.

Le deuxième cas a trait à une femme opérée d'un kysté de l'ovuir au deuxième mois de sa grossesse et qu' int prise au moment déson accouchement d'accidents d'occlusion intestinate d'abort incomplète au mitteu desquels se il l'accouchement. Le surfarmain les vomissements étalent devenus tranchement féculières de le est opérée par le professeur Proheir qui liv ou dérangement, par bride. Celleci avait sectionné la révisus et la musculeuse de l'intestin et il ne restatiq que la muqueuse.

La malade meurt quatre beures après.

Les points intéressants de oette observation sont la lésion intestinue qui rappelait absolument l'étranglement par vive arrête, et les difficultés d'un diagnostie précoce (vomissements du travail).

#### Exostese sous-uneuéale du médius (11).

Observation d'une exosiose sous-unguéale du médius, siège rare, Elle était consécutive à un traumstisme. L'examen histologique y montra une zone de cartilises hyulin en voie de proliferation artive avec des lamelles en voie d'essémisation à la périphérie. Il sensit donc possible d'en ralischer l'origine au cartillage conjugal de la phainacté.

# MÉDECINE

#### Mplégie faciale au cours de la syphilis secondaire (2).

Observation d'un syphilitique qui a présenté des troubles senstife indours dans le domaine de divers nerés crâniese et pautétre des paris intercontaux. Les symptomes observé delient de la diplégie faciale, tachyardie, anesibaies pharyagée. Inégalité pupilities et dimination du réface lumineux, diminution de l'adminution de l'adm

#### Un cas de pleurésie puruionte médiastine suraigné (i).

Il s'agil d'une pleursies sursigui avec phénomènes typhiques, mais qui ne se réviait par aucun signe shitoscopique, à cause de son siège. L'autopsie montra que le pus, d'abord enkryta dans la portion de la pièvre médiastine sous-jenente au hite, avait perfore la languatie inférieure de poume gauche jouque sous la pièrre costale, sans déterminer de vomique, car il n'avait pas udéré de grosse bronche.